四川省生态环境厅 关于成都东1000千伏变电站500千伏配套送出 工程（二期）环境影响报告书的批复

国网四川省电力公司建设分公司：

你单位报送的《成都东1000千伏变电站500千伏配套送出工程（二期）环境影响报告书》（以下简称报告书）收悉。经研究，批复如下：

一、成都东1000千伏变电站500千伏配套送出工程（二期）（以下简称“项目”）位于四川省成都市金堂县、德阳市中江县和资阳市乐至县境内，主要建设内容包括：新建成都东~淮州双回500kV线路，线路途经资阳市乐至县、德阳市中江县和成都市金堂县，全长约2×53km，采用同塔双回路架设，垂直逆相序排列，导线采用四分裂，分裂间距500mm，额定输送电流2326A，新建铁塔128基。项目总投资57899万元，其中环保投资958.9万元，占总投资的1.66%。

项目符合成都市、德阳市、资阳市生态环境分区管控要求。输电线路路径方案经金堂县规划和自然资源局、中江县自然资源

和规划局、乐至县自然资源和规划局同意。项目穿越中江县元兴水库集中式饮用水水源二级保护区，穿越长度约 $2 \times 0.46 \text{km}$ ，在陆域设铁塔 1 基，穿越路径方案经德阳市中江生态环境局同意。

在全面落实报告书提出的各项生态环境保护措施的前提下，项目建设的不利生态环境影响可得到减缓和控制。我厅原则同意报告书的环境影响评价总体结论和拟采取的各项生态环境保护措施。

二、项目建设及运行中应重点做好以下工作

（一）项目架设导线高度应满足报告书有关要求，确保工程运行时周围环境敏感区域工频电场强度、工频磁感应强度符合《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）中相关限值要求，工程周围环境敏感区域噪声符合《声环境质量标准》（GB3096-2008）相应功能区要求。

（二）项目通过强化施工期环境管理，采取洒水降尘、遮盖挡护等措施，减缓工程施工对区域大气环境和声环境的影响；施工废水经沉淀池沉淀处理后回用，施工生活污水依托既有设施收集处理；生活垃圾集中收集后交由当地环卫部门统一清运处理；通过优化设置牵张场数量和位置，避免雨季施工，选用适宜的基础形式，严格控制作业区域和运输路线，修建护坡、截排水沟等，施工前进行表土剥离和防护，施工结束后选择当地植物进行植被修复等措施，保护生态环境。项目对跨越饮用水源保护区段的施工场地进行拦挡围护，设置警示牌，严格控制施工人员活动范围，

禁止施工废水、固体废弃物等排入水体；通过优化线路路线，加大档距、合理选择基础形式等措施减少永久和临时占地；采取无人机放线、抬高导线架设高度、禁止机械化施工等生态环境保护措施控制和减缓施工对环境敏感区的不利环境影响。

（三）施工期结束后须结合区域自然条件，及时进行施工迹地生态恢复，并加强生态恢复过程中的管理和维护，保证植被恢复的成活率；植被恢复应采用当地适生物种，确保生物安全。

（四）建设单位应制定和落实环境监测计划，并按计划开展电磁环境及声环境监测，根据监测结果，及时优化调整方案 and 环境保护措施，确保电磁环境及声环境满足相关标准要求。

（五）加强公众沟通和科普宣传，及时解决公众提出的合理环境诉求，及时公开项目建设与环境保护信息，主动接受社会监督。

三、项目开工前，应依法完备其他相关行政许可手续。

四、建设项目必须严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。项目竣工后，应当按照规定程序开展竣工环境保护验收，编制验收报告，公开相关信息，接受社会监督。

项目环境影响评价文件经批准后，若项目的性质、规模、地点或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批环境影响评价文件，否则不得实施建设。自报告书批准之日起，如工程超过5年未开工建设，环境影响评价文件

应当报我厅重新审核。

成都市、德阳市、资阳市生态环境局要切实履行属地监管职责，按照《关于进一步完善建设项目环境保护“三同时”及竣工环境保护自主验收监管工作机制的意见》（环执法〔2021〕70号）要求，加强对该项目环境保护“三同时”及自主验收的监管。

你单位应在收到本批复15个工作日内将批复后的报告书分送成都市生态环境局、德阳市生态环境局、资阳市生态环境局、成都市金堂生态环境局、德阳市中江生态环境局、资阳市乐至生态环境局，按规定接受各级生态环境主管部门的监督检查。

四川省生态环境厅

2024年10月10日

信息公开选项：主动公开

抄送：成都市生态环境局、资阳市生态环境局、德阳市生态环境局、成都市金堂生态环境局、资阳市乐至生态环境局、德阳市中江生态环境局，四川省环境工程评估中心，四川省辐射环境管理监测中心站，四川电力设计咨询有限责任公司。